

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan maka dapat diambil beberapa kesimpulan, yaitu :

1. Dengan adanya system ini, perusahaan dapat mengelola pendataan barang masuk dan keluar yang sudah tersistem sehingga dapat mencari data yang diperlukan dan dengan adanya sistem inventory ini dapat mengurangi penumpukan kertas.
2. Untuk proses pemesanan barang yang dilakukan oleh pelanggan bisa dilakukan secara online melalui website yang telah disediakan dengan cara pelanggan harus mendaftar untuk bisa memesan barang. Setelah terdaftar pelanggan bisa memesan barang dan kemudian melakukan konfirmasi pembayaran dengan mengisi form konfirmasi pembayaran yang tertera di *website* agar pesanan segera di proses.
3. Sistem informasi inventory barang yang dibangun dapat melihat, menyimpan dan mengelola status pesanan, stock barang, barang masuk dan keluar, transaksi pembayaran yang sudah terkomputerisasi. Dengan adanya visual grafik dapat mengetahui dan memberikan informasi pengunjung website dengan tepat dan akurat setiap harinya terhitung dari januari hingga saat ini. Pada *stock* barang masih menggunakan data *dummy*.
4. Sistem Informasi ini dinyatakan telah sesuai setelah di uji dengan *Black Box Testing*. Kini kebutuhan website PT Andiarta Marta Utama telah terpenuhi dengan adanya sistem informasi ini.
5. Berdasarkan pengujian kelayakan sistem persentase yang didapat 86%, dari hasil persentase ini penelitian layak untuk dijalankan.

5.2 Saran

Saran untuk pengembangan lebih lanjut dari penelitian ini adalah :

1. Pengembangan dari segi bahasa pemrograman yaitu dari PHP ke bahasa pemrograman Mobile dengan output aplikasi mobile, sehingga bisa menjadi pembanding untuk sistem informasi dalam website PT Andiarta Marta Utama.
2. Diharapkan sistem ini terus dikembangkan dengan penambahan fitur yang efektif dan efisien serta desain yang lebih menarik bagi pengguna.

